

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
17. November 2005 (17.11.2005)

PCT

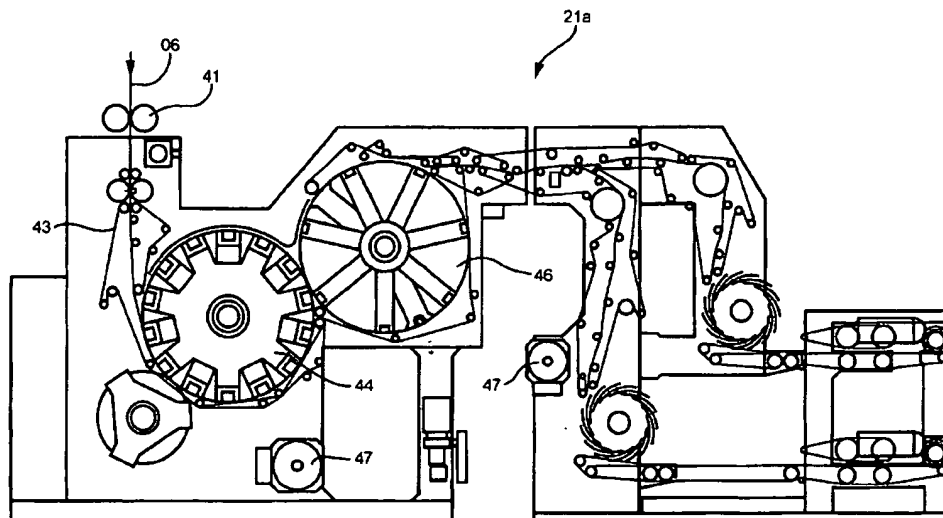
(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/108262 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation⁷: **B65H 45/12**,
B41F 13/56
- (21) Internationales Aktenzeichen: **PCT/EP2005/050374**
- (22) Internationales Anmeldedatum:
28. Januar 2005 (28.01.2005)
- (25) Einreichungssprache: **Deutsch**
- (26) Veröffentlichungssprache: **Deutsch**
- (30) Angaben zur Priorität:
102004021608.8 3. Mai 2004 (03.05.2004) DE
102004008788.1 20. Februar 2004 (20.02.2004) DE
102004004946.7 31. Januar 2004 (31.01.2004) DE
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): **KOENIG & BAUER AKTIENGESELLSCHAFT**
[DE/DE]; Friedrich-Koenig-Str. 4, 97080 Würzburg (DE).
- (72) Erfinder; und
(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **BERNARD, Andreas**,
Ewald, Heinrich [DE/DE]; Zehntgasse 9a, 97320 Sulzfeld
(DE). **ERNT, Anton, Franz** [DE/DE]; Zum Ordenswald
105, 67435 Neustadt (DE). **HOLM, Helmut** [DE/DE]; Eu-
gen-Blass-Str. 11, 97250 Erlabrunn (DE). **SCHNEIDER**,
Georg [DE/DE]; Fritz-Haber-Str. 13, 97080 Würzburg
(DE). **SCHOEPS, Martin, Heinz** [DE/DE]; Rosstr. 20a,
97261 Güntersleben (DE). **WESCHENFELDER, Kurt**,
Johannes [DE/DE]; Lerchenweg 1, 97299 Zell/Main (DE).
- (74) Gemeinsamer Vertreter: **KOENIG & BAUER**
AKTIENGESELLSCHAFT; Lizenzen - Patente,
Friedrich-Koenig-Str. 4, 97080 Würzburg (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: PRINTING MACHINE HAVING AT LEAST ONE PRINTING UNIT FOR IMPRINTING A WEB OF MATERIAL TO
BE IMPRINTED BY OFFSET PRINTING IN A VARIABLE CUT LENGTH, AND A FOLDER

(54) Bezeichnung: DRUCKMASCHINE MIT ZUMINDEST EINER DRUCKEINHEIT ZUM BEDRUCKEN EINER BEDRUCK-
STOFFBAHN IM OFFSETDRUCK MIT VARIABLER ABSCHNITTLÄNGE UND EINEM FALZAPPARAT



(57) Abstract: The invention relates to a printing machine (01) that has at least one printing unit (09) on which a web of material (06) to be imprinted is imprinted by offset printing in a variable cut length. A folder (21) is mounted indirectly or directly downstream of the printing unit (09) and has a variable cut length.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft eine Druckmaschine (01) mit zumindest einer Druckeinheit (09), auf der eine Bedruckstoffbahn (06) im Offsetdruck mit variabler Abschnittslänge bedruckt werden kann. Der Druckeinheit (09) ist zumindest ein Falzapparat (21) mittelbar oder unmittelbar nachgeordnet, dessen Abschnittslänge veränderbar ist.

WO 2005/108262 A1



GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

- (84) Bestimmungstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.